



ASIAN PHYTOCEUTICALS
PUBLIC COMPANY LIMITED

Opportunity Day Q2/2016



นวัตกรรมภูมิสมดุล และความงามจากธรรมชาติ

ชมรายละเอียดได้ที่ www.apco.co.th/eng

บริษัทมหาชน ร่วมสร้างโดยมหาชน



APCO

บริษัท เอเชียนไฟฟ์โตซูติกอลส์ จำกัด (มหาชน)

ASIAN PHYTOCEUTICALS PUBLIC COMPANY LIMITED

APCO จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ mai 11/2554

บริษัทมีเงินสดเหลืออยู่ประมาณ 300 ล้านบาท

ทุนจดทะเบียน 200 ล้านบาท มูลค่าจดทะเบียนหุ้นละ 1 บาท

มูลค่าในตลาดหุ้นละ 2.80 บาท 200 ล้านหุ้น

มูลค่าบริษัทฯ ในตลาดหลักทรัพย์ 560 ล้านบาท

มูลค่าหุ้นเพิ่มขึ้นสูงสุด 35.60 ราวกลางปี 2556

แตกหุ้นไตรมาส 3 ปี 2557 เป็นหุ้นละ 0.10 บาท

มูลค่าหุ้นในตลาดหุ้นละ 2.91 บาท



ภาวะเศรษฐกิจในปี 2558 กระทบต่อมูลค่าหุ้นทั้งในประเทศ
และทั่วโลกอย่างรุนแรง

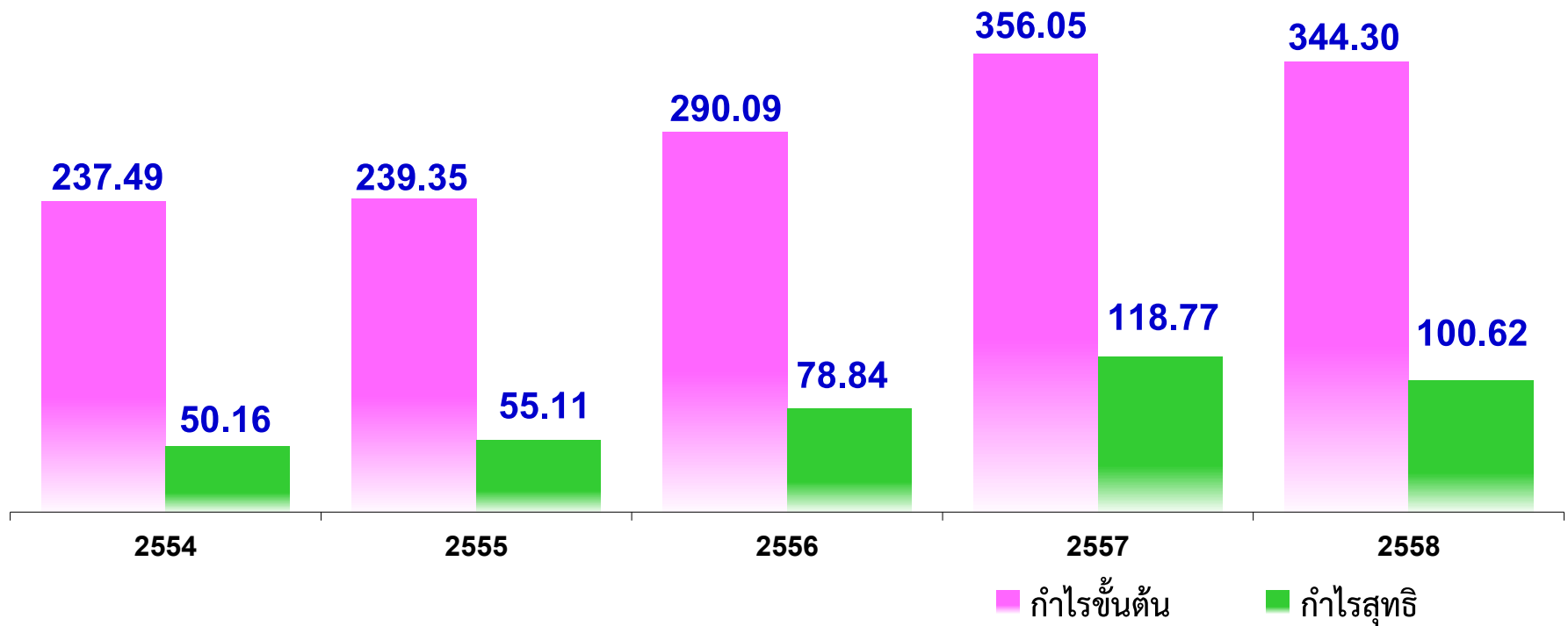
APCO ปัจจุบัน _____ บาท

คาดว่าจะเพิ่มขึ้นตามสภาวะเศรษฐกิจที่เริ่มฟื้นตัว

ผลประกอบการของบริษัทฯ กำไรอย่างต่อเนื่อง 3 ปี
จึงประกาศอุดมการณ์ให้เป็น
“บริษัทมหาชน ร่วมสร้างโดยมหาชน”
กำไรต่อเนื่องจนถึงปีที่ 5
จ่ายปันผล 100% ทุกปีตั้งแต่เข้าตลาด
หนึ่งเดียวในตลาดหลักทรัพย์

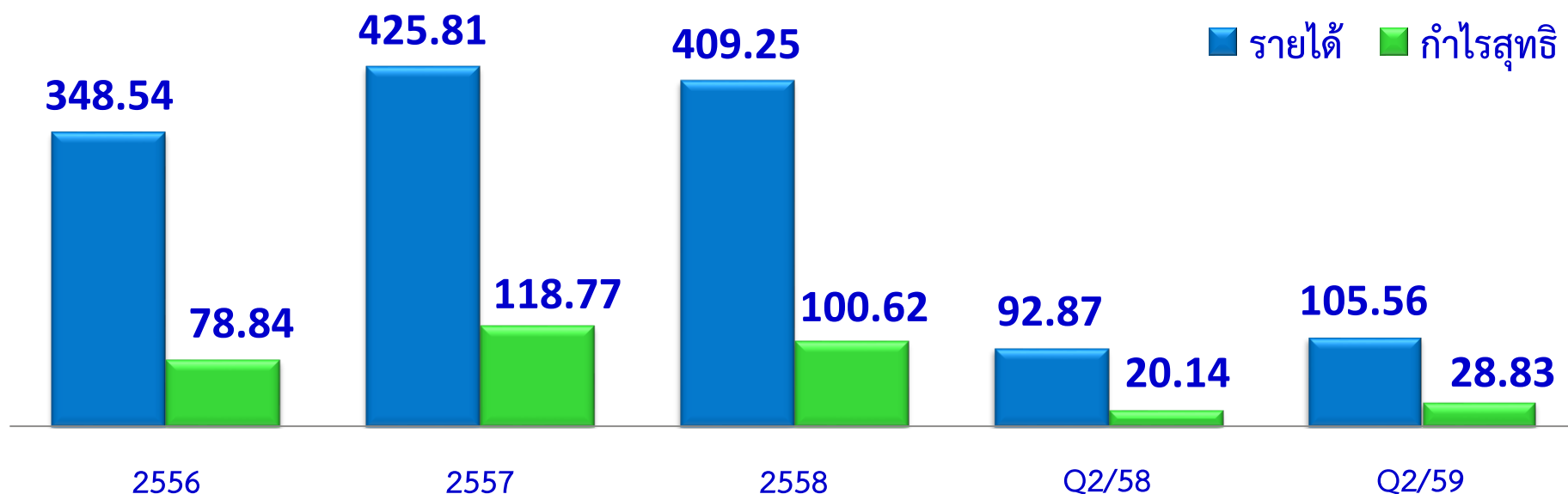
ผลการดำเนินงาน : อัตรากำไร

กำไรขั้นต้น และกำไรสุทธิ (ล้านบาท)



ผลการดำเนินงาน:

รายได้และกำไรสุทธิ (ล้านบาท)



ในไตรมาสที่ 2/2559 บริษัท มีรายได้จากการขาย 105.56 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากไตรมาส 2/2558 จำนวน 12.69 ล้านบาท คิดเป็น 14% และมีกำไรสุทธิ 28.83 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากไตรมาสเดียวกันปีก่อน 8.69 ล้านบาท คิดเป็น 43%

เพิ่มขึ้นจากไตรมาสเดียวกันปีก่อน
43%

Last price 1.65
p/e 43.8x
p/bv 7.6x
YTD 2.5%

APCO

2Q16 +29

1Q16 +25

4Q15 +37

3Q15 +21

2Q15 +20

1Q15 +22

#StockYesterday

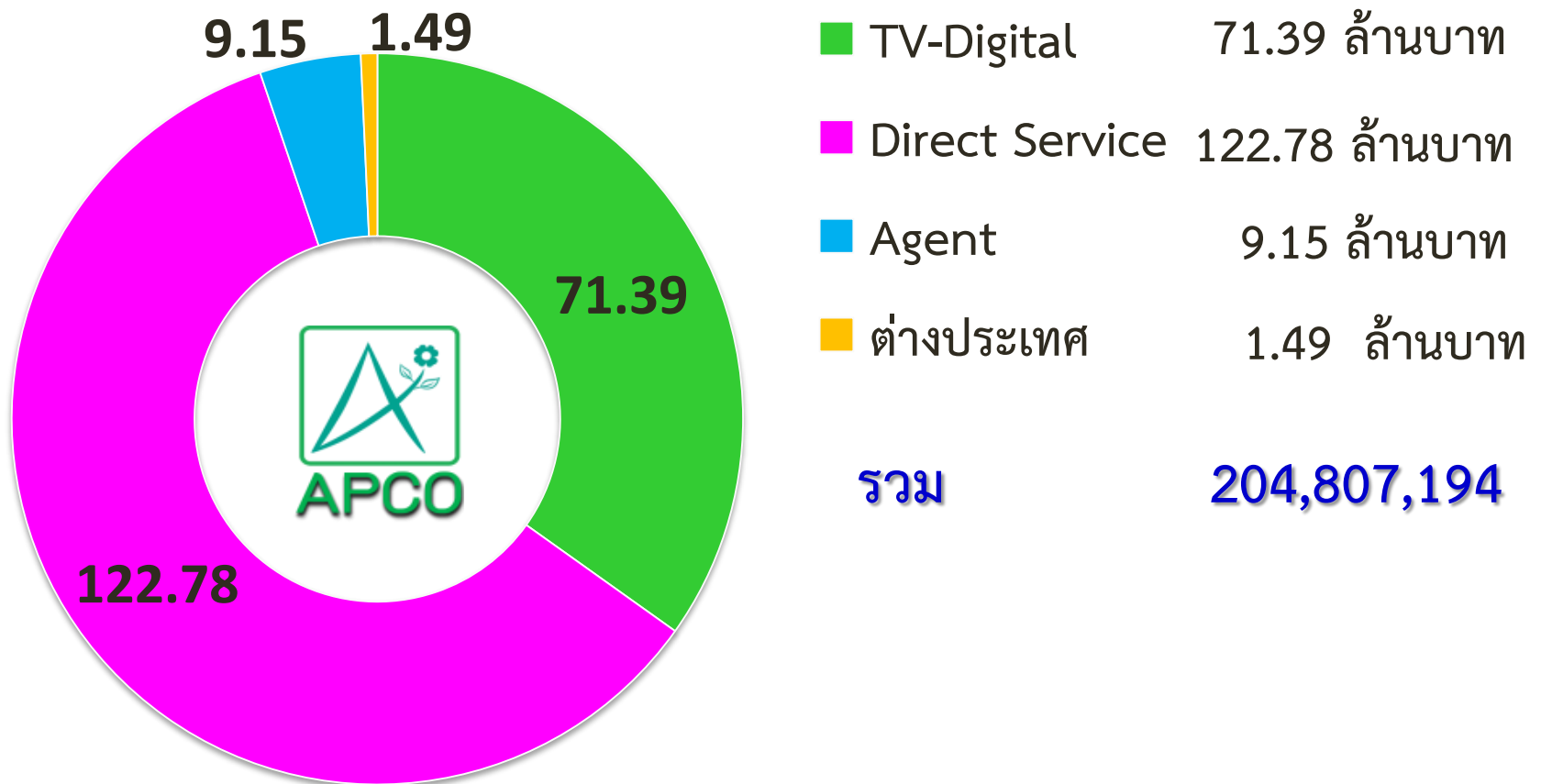


งบกำไรขาดทุน (ล้านบาท)

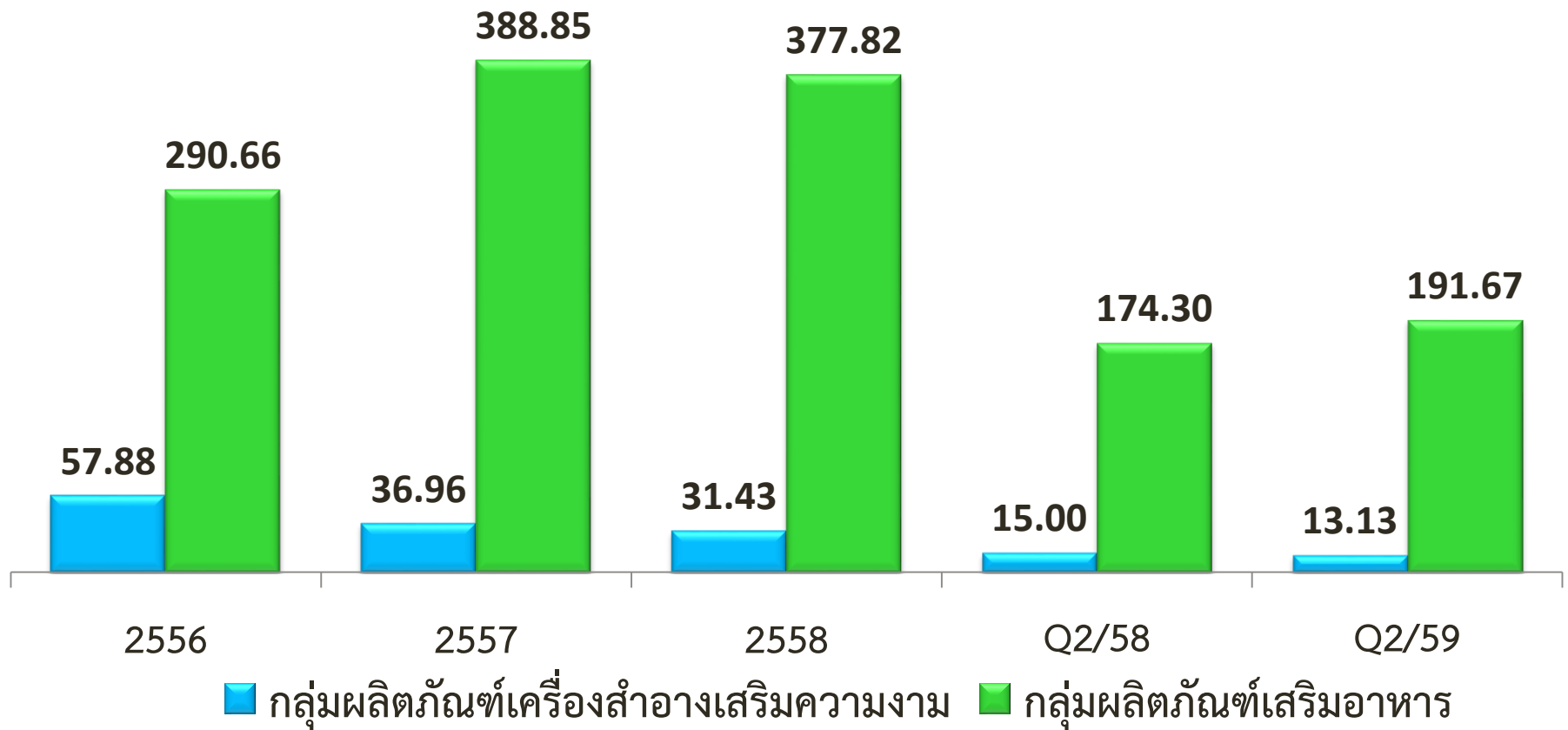
	ไตรมาส 2/58(6M)	ไตรมาส 2/59(6M)	YoY	ไตรมาส 1/59	ไตรมาส 2/59	QoQ
รายได้จากการขาย	189.30	204.81	8.2%	99.25	105.56	6.4%
กำไรขั้นต้น	156.99	175.95	12.1%	85.19	90.75	6.5%
ค่าใช้จ่ายในการ ขาย	68.57	70.20	2.4%	34.42	35.78	3.9%
ค่าใช้จ่ายในการ บริหาร	39.12	41.07	5.0%	20.96	20.11	-4.0%
กำไรสุทธิ	42.31	53.70	26.9%	24.87	28.83	15.9%
อัตรากำไรขั้นต้น	82.93%	85.91%		85.84%	85.97%	
อัตรากำไรสุทธิ	22.35%	26.22%		25.06%	27.31%	

โครงสร้างรายได้ตามช่องทางการจำหน่าย

รายได้แยกตามช่องทางการจำหน่าย ไตรมาส 2/59



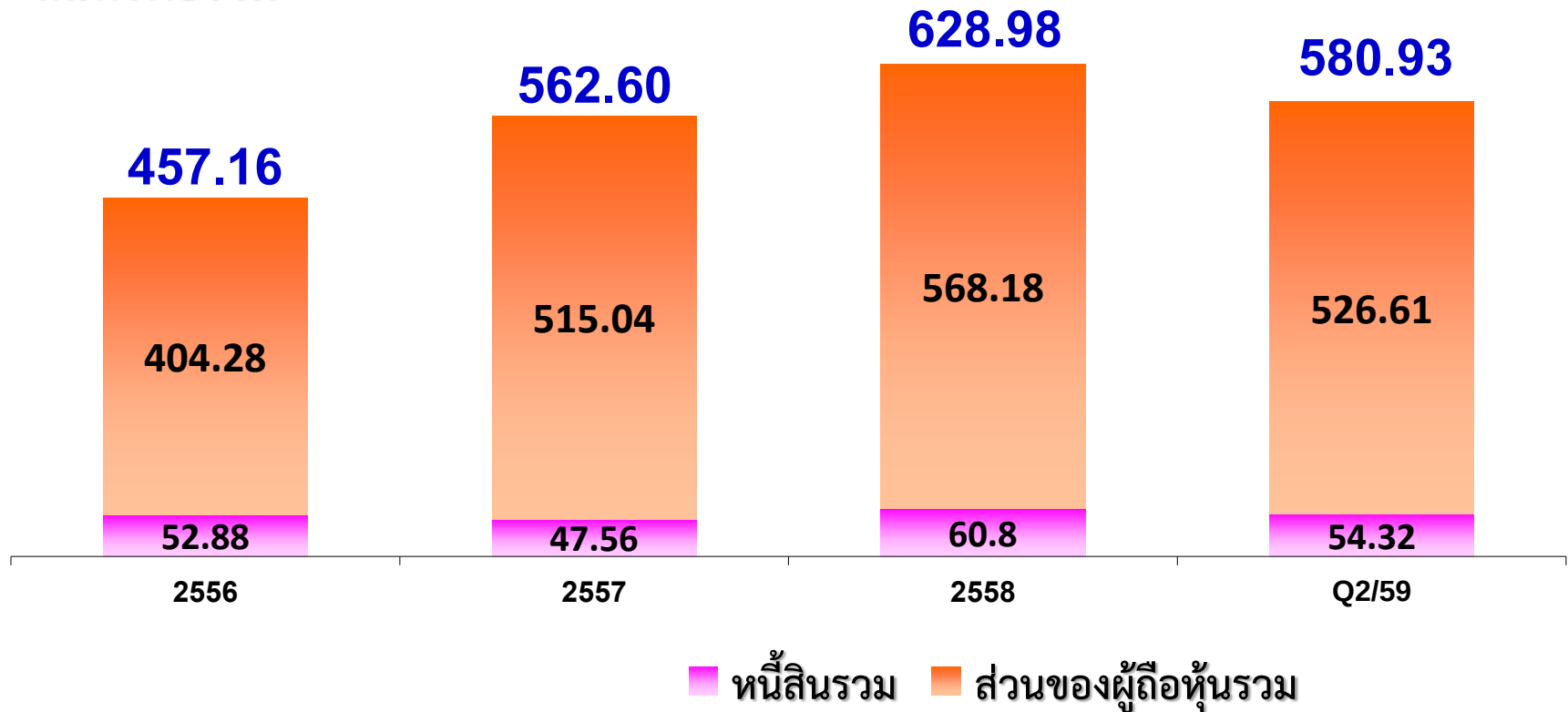
โครงสร้างรายได้แยกตามผลิตภัณฑ์



โครงสร้างเงินทุน

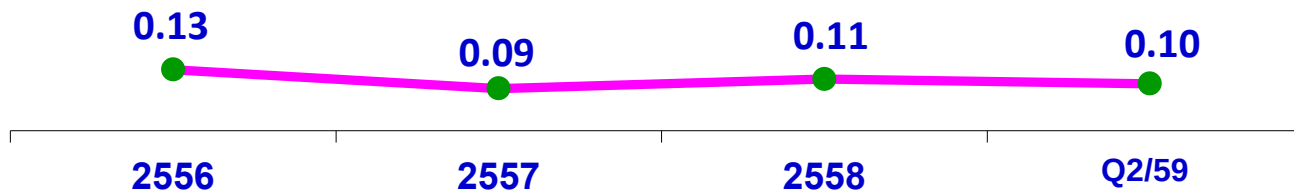
โครงสร้างเงินทุน (ล้านบาท)

สินทรัพย์รวม

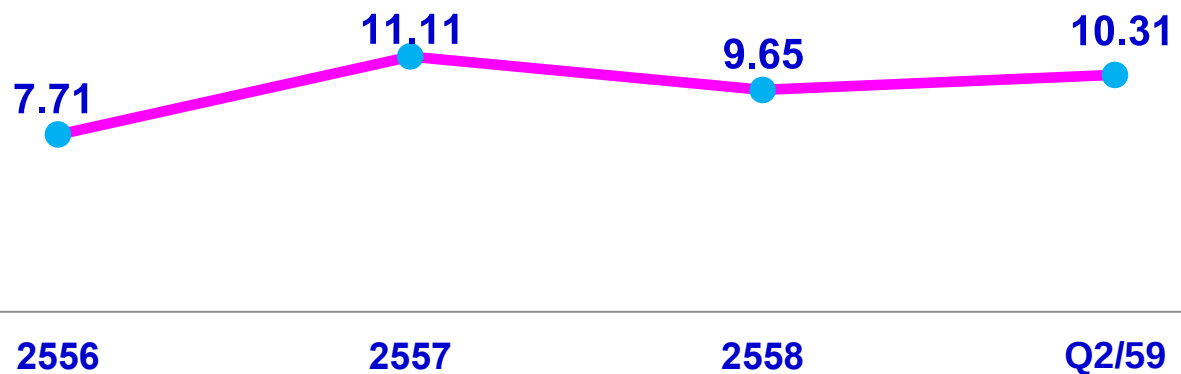


อัตราส่วนทางการเงิน

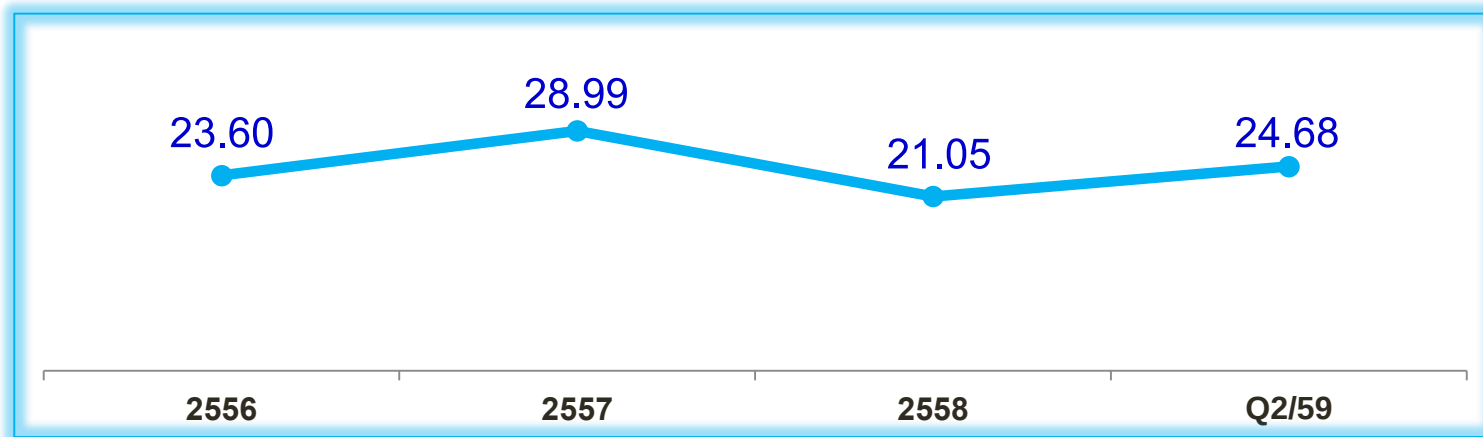
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)



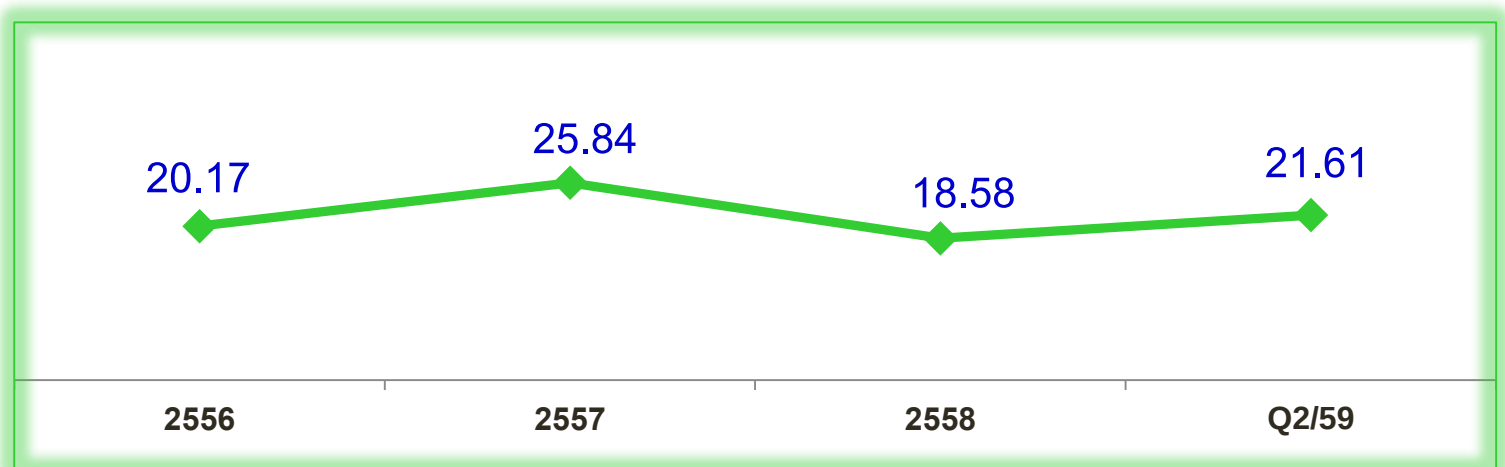
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)



ROA



ROE



บริษัทมหาชน ร่วมสร้างโดยมหาชน



APCO

บริษัท เอเชียนไฟฟ์โตซูติกอลส์ จำกัด (มหาชน)

ASIAN PHYTOCEUTICALS PUBLIC COMPANY LIMITED

“บริษัทมหาชน ร่วมสร้างโดยมหาชน”

1. พนักงานบริษัทฯ ส่วนใหญ่เป็นผู้ถือหุ้นแล้ว
2. ผู้บริโภคจำนวนมากเป็นหุ้นส่วนแล้ว
3. เมื่อผู้ถือหุ้นทุกคนเป็นผู้บริโภคด้วย.....

APCO จะเป็นอุตสาหกรรมที่มั่นคงและยั่งยืน

ผู้บริโภคนั้นเป็นผู้ถือหุ้นคือกลุ่มผู้บริโภคนั้นที่สร้างฐานธุรกิจที่มั่นคง
และยั่งยืน (บริษัทมหาชนร่วมสร้างโดยมหาชน)

เมื่อ APCO มีผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริโภค 10,000 คน
ซื้อผลิตภัณฑ์คนละ 3,000 บาท/เดือน สำหรับตนเองและครอบครัว
รายได้ APCO = 30 ล้านบาท/เดือน = 360 ล้านบาท/ปี,
กำไรหลังหักภาษี 75%, กำไรจากโครงการนี้ 270 ล้านบาท/ปี
และควรที่จะเพิ่มมากขึ้นทุกๆ ปี

ทำให้ APCO มีความมั่นคงที่ยั่งยืน



เพิ่มทุน 254 ล้านหุ้นให้กับผู้มีอุปการะคุณที่ซื้อผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ

ผู้ซื้อผ่าน BIM HCC 1 บาท มีสิทธิซื้อหุ้นได้ 2 หุ้น
คำนวณสิทธิจากยอดซื้อตั้งแต่วันที่ 7 มิ.ย. 2557

ผู้ซื้อผ่าน Direct Service... 1 บาทมีสิทธิซื้อหุ้นได้ 1 หุ้น
คำนวณสิทธิจากยอดซื้อตั้งแต่วันที่ 1 ธ.ค. 2557

จัดสรรหุ้นเพิ่มให้อีก 10% ของจำนวนหุ้นที่ซื้อ

หากมีหุ้นเหลือ
จัดสรรให้ผู้ถือหุ้นอุปการคุณใหม่
และผู้ถือหุ้นเดิมทุกคน ในราคาหุ้นละ 0.10 บาท
จะดำเนินการทันที
หลังจากจำหน่ายหุ้นให้ผู้มีอุปการคุณเสร็จสิ้น

โครงการนี้จะเพิ่มรายได้ให้บริษัทฯ อย่างไร

หากมีผู้บริโภคมียอดผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นเพื่อรับสิทธิจัดสรรหุ้น

ผ่าน BIM HCC 1 ล้านบาท กำไรสุทธิของบริษัทฯ 75% = 0.75 ล้านบาท

ผ่าน Direct Service 1 ล้านบาท กำไรสุทธิของบริษัทฯ 25% = 0.25 ล้านบาท

คาดว่าจะมีกำไรจากการขายผลิตภัณฑ์เพิ่มให้กับผู้บริโภคที่
ต้องการซื้อหุ้นประมาณ 30 ล้านบาท

กำไรที่เพิ่มขึ้นจากการเพิ่มทุน
จะทำให้ไม่เกิด Dilution จากการ
เพิ่มทุนเพียง 8.47%

เมื่อครบ 3,000 ล้านหุ้น APCO จะขยายกิจการโดย

1. ซื้อบริษัทที่มีกิจการเสริมประสิทธิภาพให้ APCO
2. เปิดบริษัทร่วมทุนที่จำหน่ายสินค้าเฉพาะช่องทางกับบริษัทที่ประสบความสำเร็จอยู่แล้ว โดยไม่กระทบกับกิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว
3. ก้าวขึ้นสู่ตลาด SET

เป้าหมายในปี 2560-61

- กำไรหลังหักภาษี 250 ล้านบาท
- มูลค่าบริษัทในตลาดหลักทรัพย์ประมาณ 1 หมื่นล้านบาท
- ปันผล 5-10% ของราคาหุ้น

ผลประกอบการใน Q1/2559 เพิ่มขึ้นจาก Q1/2558 12.16%
เป้าหมายทั้งปี 2559 เพิ่มขึ้นจากปี 2558 ให้มากกว่า 12.16%

APCO จะบรรลุเป้าหมายได้อย่างไร

ในไตรมาส 3 นี้ APCO จะเริ่มโครงการวิจัย

“ภูมิสมดุล มิติใหม่เพื่อสุขภาพ”

ระหว่าง APCO นำโดย ศ.ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา
กับสถาบันทางการแพทย์อันดับหนึ่งของประเทศไทย
นำโดย แพทย์ตำแหน่ง ศ.ดร. โดยมุ่งสร้างผลิตภัณฑ์
เพื่อตอบรับสังคมผู้สูงอายุ

APCO จัดสิทธิบัตรในอเมริกา สิงคโปร์ มาเลเซีย และไทย ในหัวข้อ

“Phytochemical Composition and
Technique for Immunomodulation,
including Anti-Pathogen and
Anti-Autoimmune-Disorder Immunomodulation”

(“ส่วนผสมพฤกษเคมี และเทคนิคการปรับภูมิสมดุล
เพื่อต่อต้านสิ่งแปลกปลอมและการแพ้ภูมิตนเอง”)

สิทธิบัตรนี้ใช้ครอบคลุมผลิตภัณฑ์

- a. Anti-Pathogen – ตัดเชื้อรา, แบคทีเรีย, ไวรัส (รวมทั้ง HIV)
มะเร็ง และเนื้องอก
- b. Anti-Autoimmune-Disorder – ข้อเสื่อม/อักเสบ, Rheumatoid,
SLE, ตาเสื่อม และเบาหวาน

a. ผลิตภัณฑ์ Anti-Pathogen

1. เพิ่มภูมิคุ้มกันโดยเพิ่มประสิทธิภาพของ Cytotoxic T cells
จัดการกับเชื้อรา แบคทีเรีย ไวรัสทุกชนิด (HIV, ZIKA, Dengue, Mers etc.)



a. ผลิตภัณฑ์ Anti-Pathogen

LIV สำหรับ HIV

1. เพิ่ม CD4
2. ลด HIV
3. จัดการโรคฉวยโอกาส
4. ลดผลข้างเคียง
5. เพิ่มคุณภาพชีวิตจนเหมือนคนปกติ

จำหน่ายเพิ่มขึ้นเป็นทวีคูณทุกไตรมาส



ผู้เชี่ยวชาญด้าน HIV สรุปแล้วว่า
การเพิ่มขึ้นของจำนวน CD4
มีความสำคัญต่อการดำรงชีวิตของผู้ติดเชื้อ
มากกว่าการลดลงของจำนวนไวรัส



ผู้ใช้ LIV 3 ราย ที่มี CD4 เพิ่มขึ้นรวดเร็ว

- รายที่ 1 : 6 แคปซูล/วัน เป็นเวลา 4 เดือน
จาก 13 cells/cu.mm เป็น 350 cells/cu.mm หรือเพิ่มขึ้น 2,592.30%
- รายที่ 2 : 9 แคปซูล/วัน เป็นเวลา 3 เดือน
จาก 9 cells/cu.mm เป็น 206 cells/cu.mm หรือเพิ่มขึ้น 2,188.89%
- รายที่ 3 : 9 แคปซูล/วัน เป็นเวลา 4 เดือน
จาก 6 cells/cu.mm เป็น 303 cells/cu.mm หรือเพิ่มขึ้น 4,950%)

เร็วกว่าผลิตภัณฑ์เสริมอาหารทุกชนิดที่มีอยู่ในตลาดโลกขณะนี้
ดูรายละเอียดเพิ่มเติมของประสบการณ์ผู้ใช้ใน : www.livcapsule.com



สาส์นจากมูลนิธิสิทธิเด็ก (บ้านแกร์ด้า)



งานวิจัยและพัฒนา



โครงการช่วยแก้ไขปัญห HIV
และมีส่วนร่วมรับผิดชอบต่อสังคม





APCO ขอแสดงความเสียใจกับ ดร.กรรณิกา เรือนจันทร์ คณะนักวิจัย Operation BIM กับการจากไปของ พล.ต.นพพร เรือนจันทร์ ผู้บัญชาการกองทหารราบที่ 4 ในระหว่างปฏิบัติการกิจช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม ที่อำเภอปาย และอำเภอบางมะผ้า จ.แม่ฮ่องสอน
ขอขอบพระคุณ พล.ต.นพพร เรือนจันทร์ และทหารทุกท่านที่เสียสละ
เพื่อส่วนรวมปฏิบัติหน้าที่เพื่อชาติ และประชาชน

Dengue fever (ไข้เลือดออก) ในประเทศไทย

ปี 2558 พบผู้ป่วย 1.02 แสนคน

ปี 2559 คาดว่ามีผู้ป่วยประมาณ 1.5 แสนคน

MERS จำนวนผู้ป่วยในเอเชียยังน้อยแต่อัตราการเสียชีวิตสูงมาก

คณะนักวิจัย APCO ใช้สารสกัดจาก
มังคุด งามดำ ถั่วเหลือง ฝรั่ง และบัวบก
ทำให้เม็ดเลือดขาว Th1, Th2 , Th17 และ Treg
ร่วมกันสร้างภูมิคุ้มกันที่สมดุลในร่างกาย
ผู้บริโภคจึงจัดการกับปัญหาสุขภาพได้ด้วยตนเอง

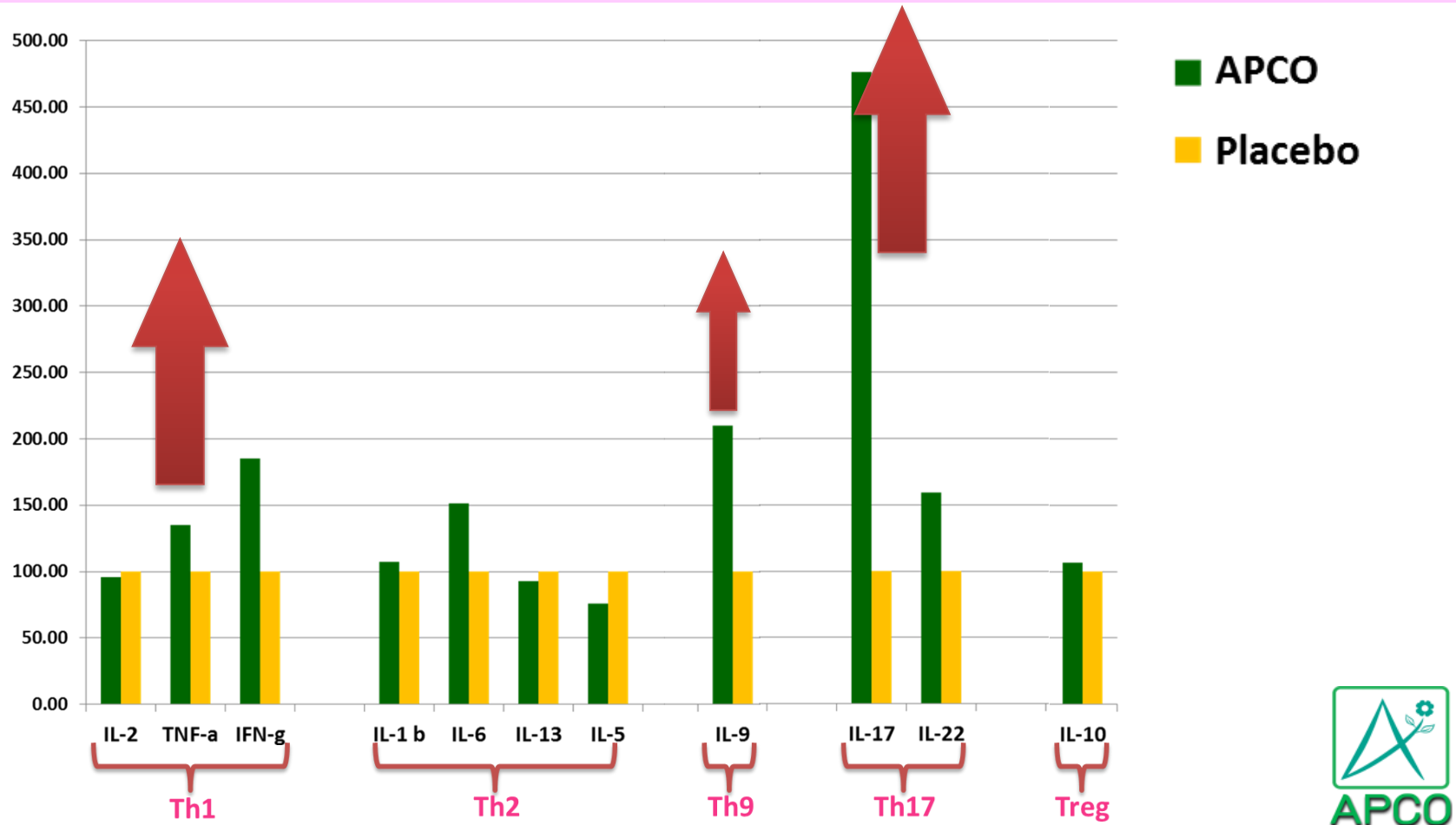


Reference :

1. Cancer Immunol Immunother. 2011 Oct ; 60 : 1473-84
2. Oncoimmunology. Mar 1, 2013 ; e23084
3. Curr Med Chem 2010; 17(29) : 3353-7

ผลการใช้ APCO Capsule 4 แคปซูลต่อวัน ติดต่อกัน 15 วัน

ผลการทดสอบจากศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวการแพทย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



Cancer Immunol Immunother. 2011 Oct ; 60 : 1473-84

Th1, Th9 และ Th17 เพิ่มขึ้นทำให้เม็ดเลือดขาวเพชฌฆาตจัดการกับ เซลล์มะเร็ง
เชื้อรา แบคทีเรีย และไวรัส

a. ผลิตภัณฑ์ Anti-Pathogen

1. เพิ่มภูมิคุ้มกันโดยเพิ่มประสิทธิภาพของ Cytotoxic T cells
จัดการกับเชื้อรา แบคทีเรีย ไวรัสทุกชนิด (HIV, ZIKA, Dengue, Mers etc.)
2. ป้องกันและจัดการกับมะเร็ง :
ผู้ป่วยในปัจจุบันใช้ร่วมกับ เคมีบำบัด
ประสิทธิผลของ APCO ตั้งแต่ 2008 พบว่าผู้ใช้ร่วมกับเคมีบำบัด
ได้ผลน้อยกว่าผู้ใช้เฉพาะผลิตภัณฑ์ APCO โดยไม่ร่วมกับเคมีบำบัด



May 25, 1961: JFK's Moon Shot Speech to Congress



Fifty years ago, on May 25, 1961, President John F. Kennedy gave a historic speech before a joint session of Congress that set the United States on a course to the moon. In his speech, Kennedy called for an [ambitious space exploration program](#) that included not just missions to put astronauts on the moon, but also a Rover nuclear rocket, weather satellites and other space projects

LAUNCHING THE MOONSHOT FOR CANCER 2020
Announcing the Lift Off of Cancer MoonShot 2020
January 12, 2016



Cancer MoonShot 2020

**HISTORIC NATIONAL COALITION FORMED TO ACCELERATE NEXT GENERATION IMMUNOTHERAPY IN CANCER
LARGE PHARMA, BIOTECH, MAJOR PAYER, FORTUNE 50 COMPANY, ACADEMIA AND COMMUNITY
ONCOLOGISTS JOIN FORCES TO ANNOUNCE LAUNCH OF CANCER MOONSHOT 2020 PROGRAM**

เนื่องจากวิธีเคมีและรังสีบำบัดไม่ใช่วิธีการ
รักษามะเร็งที่มีประสิทธิภาพ
อเมริกาจึงมีเป้าหมายให้หาวิธีอื่นรักษามะเร็ง

โครงการ Cancer MoonShot 2020
กำหนดให้ใช้วิธี Immunotherapy (ภูมิคุ้มกันบำบัด)

ตั้งแต่ปี 2008

APCO ได้ช่วยผู้ป่วยมะเร็งระยะสุดท้าย
ให้มีชีวิตอยู่จนถึงปัจจุบันเป็นจำนวนมาก
โดยการสร้างภูมิสมดุส

จึงได้ประกาศโครงการ

APCO's Thailand Cancer MoonShot 2017

APCO



Cancer
MoonShot
2017

โดยจะรวบรวมผู้ที่ใช้เพียงผลิตภัณฑ์ APCO
เพื่อดูแลมะเร็งจนหายแล้วในปี 2016
และผู้ที่ต้องการเข้าร่วมโครงการดูแลมะเร็ง
โดยไม่ใช้เคมีหรือรังสีบำบัด
ให้ได้ใช้ผลิตภัณฑ์ APCO ฟรี ต่อเนื่อง 6 เดือน
ทยอยประกาศผลจนถึงต้นปี 2017

และนี่คือผู้ประสบความสำเร็จของโครงการ
APCO's Thailand Cancer MoonShot 2017



ได้รับการอนุญาตให้แพร่ภาพจากเจ้าของภาพแล้ว



Age : 47 Sex : M/F

Name น.ส. อ้อ มะย่น

HN	5614296	Ward
----	---------	------

Hospital/Clinic โรงพยาบาล เมโย

Collection Date 04/04/2016

Collection Time

Received Date 04/04/2016

Received Time 11:26

Requested By

(HN Bria 1604040033 LN Bria : 1604040033)



1604040033

หมายถึง การทดสอบที่ได้รับรอง ISO 15189

รายการทดสอบที่ไม่มีเครื่องหมาย # หมายถึง การทดสอบที่อยู่นอกขอบข่ายการรับรอง ISO 15189



ISO 15189

Accreditation No. 4015/49

Test	Specimen	Method	Result	Unit	Comment	Reference range
ใบรายงานผลการทดสอบ						
Tumor						
# CA 153	Serum	CMIA	29.3	U/mL		0.0 - 31.3
** End of report **						
Reported by :	มาศสุภา ทรัพย์เจริญ (ทน.14177)			Approved by :	รัตนลักษณ์ พูลสวัสดิ์ (ทน.5236)	
	_____ Analyst				_____ Lab supervisor on behalf of laboratory manager	
Date :	04/04/2016 14:06			Date :	04/04/2016 14:08	
LL,HH = ค่าที่อยู่ในช่วงวิกฤต		L,H = ค่าที่ต่ำหรือสูงกว่าค่า Reference range			Repeated = Confirmatory Repeated	
รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทดสอบเท่านั้น การแปลผลการตรวจวิเคราะห์ควรทำโดยผู้เชี่ยวชาญหรือแพทย์เจ้าของไข้เท่านั้น ห้องปฏิบัติการรับรองผลทดสอบเฉพาะรายงานฉบับจริงหรือสำเนารายงานฉบับจริงที่มีข้อมูลครบถ้วนทั้งฉบับ						
FM-OF-31 Rev.10 วันที่บังคับใช้ 1 ส.ค. 2553 เอกสารอ้างอิง SP-BL-17				Printed Time : 04/04/2016 14:09:28		



ผลการตรวจ

CHEMISTRY

โรงพยาบาลเมโย

ชื่อ-สกุล : นางสาว อ้อ มะย่น

HN : 5614296 AN :

วันที่ลงทะเบียน : 04/04/2559

คลินิกที่ตรวจ : MEDICINE โรคอายุรกรรม

Lab No : 59019422

อายุ : 46 ปี 9 เดือน 3 วัน

เพศ : หญิง

วันที่บันทึก : 04/04/2559

เวลาที่บันทึก : 08:25

Page : 1 / 1

Test Name	Result	Reference Range	Unit	METHOD
BUN(ญ)	11	7 - 20	mg/dL	E
CREATININE(ญ)	0.57	0.55 - 1.02	mg/dL	E
eGFR	110.7		ml/min/1.73m2	
<i>Comment : This equation should only be used for patient 18 and older</i>				
SGOT	19	5 - 34	U/L	K
SGPT	16	<55	U/L	K

Enter Date & Time : 04/04/2559 07:39

Report Date & Time : 04/04/2559 08:25

Confirm Date & Time : 04/04/2559 07:44

Requested By : .ร.พ.เมโย

Approved By : นพดล ฐานกิตติคุณ

Approved Date : 04/04/2559 08:25:45

Printed Date/Time : 04/04/2559 08:52:26

Reported By : นพดล ฐานกิตติคุณ

Print By : แผนก หน้าห้องตรวจ

รายชื่อ 2 : เพศหญิง อายุ 88 ปี มีปัญหามะเร็งที่เยื่อบุโพรงมดลูก

แพทย์กับดกวิไม่ทบทวน

ผิดปกติ อัตรารับรู้จากร่างกายไม่มีความรู้สึก

รวมทั้งผลการตรวจของ Lab ก็ปกติดี:

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอเอกสารยืนยันผลตรวจดังนี้:

โรค โกลด.

ดิฉัน แผล โกลด ปักขัณษาอายุ 88 ปี เมื่อปี 2555
ได้ป่วยเป็นมะเร็งที่เยื่อบุโพรงมดลูก และได้เข้ารับ
การผ่าตัดมดลูก ที่รพ. พระรามเก้า เมื่อวันที่ 14 มี.ค. 55
แต่เนื่องจากมีมะเร็งรุกรานมา เมื่อผ่าตัดออกมาจึงมีลักษณะ
เป็นก้อนและเยื่อเยื่อ การแพทย์ที่ทำการผ่าตัดเกรงว่าอาจมีเศษ
ชิ้นเนื้อตกค้างอยู่ภายใน จึงแนะนำให้ไป รพ. รามา เพื่อทำ
เคมีบำบัด และรังสีบำบัด เมื่อมาตรวจการแพทย์ได้ปรึกษา
ถึงความเสี่ยงต่างๆที่อาจเกิดขึ้นจากทำ และผลข้างเคียงของ
ยาแล้วที่อาจเกิดขึ้น ดิฉันจึงได้ปฏิเสธการรักษาทั้งทาง
รามา และมาตามนัดของ APCO ซึ่งเป็นสาร
กึ่งกึ่งเคมีบำบัด โดยทานยามังดูเข้าก่อนอาหารวันละ
1 ช้อน และ Balahe วันละ 4 เม็ด ก่อนอาหาร บัดละ 2 เม็ด
ตามมาตลอดจนทุกวันนี้ และไม่ตรวจตามนัด รพ. รามา
ทุก 6 เดือน ถึงแม้ว่าตัดมดลูกแล้ว แพทย์กับดกวิไม่ทบทวน
ผิดปกติ อัตรารับรู้จากร่างกายไม่มีความรู้สึก
รวมทั้งผลการตรวจของ Lab ก็ปกติดี:

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอเอกสารยืนยันผลตรวจดังนี้:

โรค โกลด.

Date: 21 เม.ย. 2558

ชื่อ: [REDACTED]

ที่อยู่: 142 หมู่บ้าน เสนาวัดเก่า

แขวง กลองจั้น เขต บางกะปิ

กรุงเทพมหานคร 10240

ผลการตรวจมะเร็งปากมดลูก (Cervical cancer screening)

โดยนำผลทางห้องปฏิบัติการประกอบกับการตรวจร่างกายโดยสูตินรีแพทย์ สรุปผลดังนี้

Cervical cancer screening and physical examination have been included as below

ผลการตรวจ / Lab result	คำแนะนำทางการแพทย์ / Medical recommendation
☒ อยู่ในเกณฑ์ปกติ Normal	มาตรวจและพบสูตินรีแพทย์ครั้งต่อไปปีละครั้ง Yearly check up is advised.
☐ ตรวจพบการอักเสบจากกล้องจุลทรรศน์ Microscopically inflammation is found	การอักเสบในระดับกล้องจุลทรรศน์เป็นภาวะที่พบได้บางช่วงของการมีรอบเดือน หรือในภาวะที่มีความแปรปรวนทางฮอร์โมน เช่น ช่วงหลังคลอด หรือวัยหมดประจำเดือนซึ่งไม่จำเป็นต้องทำการรักษาหากท่านไม่มีอาการผิดปกติ เช่น การระคายเคือง หรือมีตกขาวปริมาณมากที่มีสี/กลิ่นผิดปกติ This condition could be detected in postmenopausal, postpartum or during menstrual period. Treatment is not required if symptoms do not exist.
☐ ตรวจพบเชื้อจากกล้องจุลทรรศน์ได้แก่ ☐ เชื้อรา / Fungal ☐ เชื้ออื่นๆ / Others	ถ้ามีอาการผิดปกติ ให้มาพบสูตินรีแพทย์ เช่น การระคายเคือง คัน หรือมีตกขาว ปริมาณมาก ที่มีสี / กลิ่นผิดปกติ ถ้าไม่มีอาการผิดปกติใดๆ กรุณามาตามนัดเดิม Treatment is required if symptoms exist.
☐ มีเซลล์ผิดปกติเล็กน้อย Atypical cell of undetermined significant.	ควรปรึกษาสูตินรีแพทย์ Doctor counseling is required.
☐ ตรวจพบเซลล์ผิดปกติที่เป็นเกรดต่ำ Low - grade cellular atypia.	พบสูตินรีแพทย์เพื่อทำการตรวจวินิจฉัยเพิ่มเติม Further investigation is required.
☐ ตรวจพบเซลล์ผิดปกติที่เป็นเกรดสูง High - grade cellular atypia.	พบสูตินรีแพทย์โดยเร็ว เพื่อทำการตรวจวินิจฉัยและรักษาเพิ่มเติม Further investigation is urgently required.

คำแนะนำ / Recommendation

ควรตรวจหาเซลล์มะเร็งปากมดลูกซ้ำในครั้งต่อไป

Recommendation for the next pap smear test within

☒ 1 ปี / 1 year☐ 6 เดือน / 6 months☐ อื่นๆ / Others.....

ชื่อ: นางสาว

ที่อยู่: 142 หมู่บ้าน เสนาวิธด้าแขวง คลองจั่น เขต บางกะปิ
กรุงเทพมหานคร 10240

Date: 22 มี.ค. 2559

ผลการตรวจมะเร็งปากมดลูก (Cervical cancer screening)

โดยนำผลทางห้องปฏิบัติการประกอบการตรวจร่างกายโดยสูตินรีแพทย์ สรุปผลดังนี้

Cervical cancer screening and physical examination have been included as below

ผลการตรวจ / Lab result	คำแนะนำทางการแพทย์ / Medical recommendation
☒ อยู่ในเกณฑ์ปกติ Normal	มาตรวจและพบสูตินรีแพทย์ครั้งต่อไปปีละครั้ง Yearly check up is advised.
☐ ตรวจพบการอักเสบจากกล้องจุลทรรศน์ Microscopically inflammation is found	การอักเสบในระดับกล้องจุลทรรศน์เป็นภาวะที่พบได้บางช่วงของการมีรอบเดือน หรือในภาวะที่มีความแปรปรวนทางฮอร์โมน เช่น ช่วงวัยหมดประจำเดือน หรือวัยหมดประจำเดือนซึ่งไม่จำเป็นต้องทำการรักษาหากไม่มีอาการผิดปกติ เช่น การระคายเคือง หรือมีตกขาวปริมาณมากที่มีสีกลิ่นผิดปกติ This condition could be detected in postmenopausal, postpartum or during menstrual period. Treatment is not required if symptoms do not exist.
☐ ตรวจพบเชื้อจากกล้องจุลทรรศน์ ได้แก่ ☐ เชื้อรา / Fungal ☐ เชื้ออื่นๆ / Others	ถ้ามีอาการผิดปกติ ให้มาพบสูตินรีแพทย์ เช่น การระคายเคือง คัน หรือมีตกขาว ปริมาณมาก ที่มีสี / กลิ่นผิดปกติ ถ้าไม่มีอาการผิดปกติให้กลับมาตามนัดเดิม Treatment is required if symptoms exist.
☐ มีเซลล์ผิดปกติเล็กน้อย Atypical cell of undetermined significant.	ควรปรึกษาสูตินรีแพทย์ Doctor counseling is required.
☐ ตรวจพบเซลล์ผิดปกติที่เป็นเกรดต่ำ Low - grade cellular atypia.	พบสูตินรีแพทย์เพื่อทำการตรวจวินิจฉัยเพิ่มเติม Further investigation is required.
☐ ตรวจพบเซลล์ผิดปกติที่เป็นเกรดสูง High - grade cellular atypia.	พบสูตินรีแพทย์โดยเร็ว เพื่อทำการตรวจวินิจฉัยและรักษาเพิ่มเติม Further investigation is urgently required.

คำแนะนำ / Recommendation

ควรตรวจหาเซลล์มะเร็งปากมดลูกซ้ำในครั้งต่อไป

Recommendation for the next pap smear test within

☒ 1 ปี / 1 year☐ 6 เดือน / 6 months☐ อื่นๆ / Others

รายที่ 3 : เพศหญิง อายุ 89 ปี มีปัญหามะเร็งต่อมน้ำเหลือง

ร.ค. 57 : พบมะเร็งต่อมน้ำเหลืองที่คอด้านซ้าย

ม.ค. 58 : พบเพิ่มที่คอซ้าย, Cervical group, ช่องอก, ช่องท้อง, และขาหนีบ
แต่ตัดสินใจปฏิเสธการฉายแสงและเคมีบำบัดเพราะกลัวผลข้างเคียง

14 ก.พ. 58 : เริ่มใช้ผลิตภัณฑ์ของ APCO ในการดูแลปัญหา

3 สัปดาห์ : ต่อมน้ำเหลืองที่คอเริ่มยุบลง

10 เดือน : ต่อมน้ำเหลือง Cervical group ยุบลง

รายที่ 4 : เพศหญิง อายุ 61 ปี มีปัญหามะเร็งเต้านมระยะที่ 2

ปี 2555 : แพทย์ตรวจพบก้อนเนื้อ ต่อมาห้วนมค่อยๆเปลี่ยนรูปแต่เข้าใจเองว่าห้วนมบอด

ม.ค. 59 : มีอาการเจ็บขัดที่อกซ้าย และเจ็บจี๊ดๆ เหมือนเข็มแทง

พ.ค. 59 : ทำ Mammogram พบก้อนเนื้อขนาด 2 ซม. และก้อนเล็กๆอีก 2 ก้อน

มิ.ย. 59 : ผลการตรวจชิ้นเนื้อยืนยันว่าเป็นมะเร็งเต้านมระยะที่ 2

31 พ.ค. 59 : เข้าร่วมโครงการ APCO's Thailand Cancer MoonShot

3 สัปดาห์ : อาการเจ็บจี๊ดๆในหน้าอกน้อยลง รู้สึกว่าก้อนเนื้อนิ่มลง

6 สัปดาห์ : อาการเจ็บจี๊ดๆหายไป รู้สึกว่าก้อนเนื้อนิ่มลง เริ่มจับห้วนมขึ้นมาได้บ้าง

ตรวจ CA 15-3 ไม่พบเซลล์มะเร็งแล้ว (14.5, คนปกติอยู่ที่ 0.0 - 31)



ก่อนใช้



หลังใช้ 30 วัน

HN: 102579572



Bumrungrad
International
HOSPITAL

Investigative results report



Name: Mrs. Banjong Casey
นาง บรรจง เคชีย
HN: 102579572 DOB: 21 Jun 1955 Age: 61 y Sex: Female
Room: NS 15D (Medical)
Order owner: Dr. Pavarat Saengaram (80267)
Order Date: 15 Jul 2016 09:55 Reported Date: 15 Jul 2016 11:04
Order Group: 30040327 Printed Date: 15 Jul 2016 11:20
Verified by: System User

Hormones/tumor markers



Any tests followed by * symbol Represent those with ISO 15189 or ISO 22870 accreditation

Any tests followed by ** symbol Represent tests which are sent outside to Referral Laboratories

Accreditation No.4036/50

Non Panel Items

Test	Result	Units	Flag	Reference Range	Notes	Specimen Number
CA 15-3*	14.5	U/ml	N	0.0 - 31.0		24795854

ผลิตภัณฑ์ของ APCO รักษาต้านมะเร็งโดยไม่ต้องผ่าตัดได้อย่างไร

1. กระตุ้นเม็ดเลือดขาวภูมิคุ้มกัน Th1, Th9, Th17 และสารสร้างภูมิคุ้มกัน IL-18 ซึ่งล้วนไปเสริมประสิทธิภาพของเม็ดเลือดขาวเพชฌฆาตให้จัดการกับเซลล์มะเร็งต้านมะเร็งด้วยประสิทธิภาพที่สูงขึ้น
2. องค์ประกอบ GM-1 ในผลิตภัณฑ์ APCO ฆ่าเซลล์มะเร็งต้านมะเร็งโดยตรงและทำให้เซลล์มะเร็งต้านมะเร็งสังเคราะห์ไขมันไม่ได้จึงฝ่อตายไปเอง

เป้าหมาย APCO : ตั้งศูนย์สำหรับมะเร็งเต้านม
“รักษาเต้านมไว้ด้วยภูมิสมดุล”
เริ่มในไทยภายในปีนี้ และขยายไป AEC

a. ผลิตภัณฑ์ Anti-Pathogen

1. เพิ่มภูมิคุ้มกันโดยเพิ่มประสิทธิภาพของ Cytotoxic T cells
จัดการกับเชื้อรา แบคทีเรีย ไวรัสทุกชนิด (ZIKA, Dengue, Mers etc.)
2. ป้องกันและจัดการกับมะเร็ง :
ผู้ป่วยในปัจจุบันใช้ร่วมกับ เคมีบำบัด
ประสิทธิผลของ APCO ตั้งแต่ 2008 พบว่าผู้ใช้ร่วมกับเคมีบำบัด
ได้ผลน้อยกว่าผู้ใช้เฉพาะผลิตภัณฑ์ APCO โดยไม่ร่วมกับเคมีบำบัด
3. สร้างภูมิสมดุลจัดการอาการกระเพาะ กรดไหลย้อน ภูมิแพ้



b. ผลิตภัณฑ์ Anti-Autoimmune-Disorder

สร้างภูมิสมดุล แก้ไขข้อเสื่อม/อักเสบ Rheumatoid, SLE,

ยอดขายรวมตลอดปี 59 162 ล้านบาท



b. ผลิตภัณฑ์ Anti-Autoimmune-Disorder

เบาหวาน

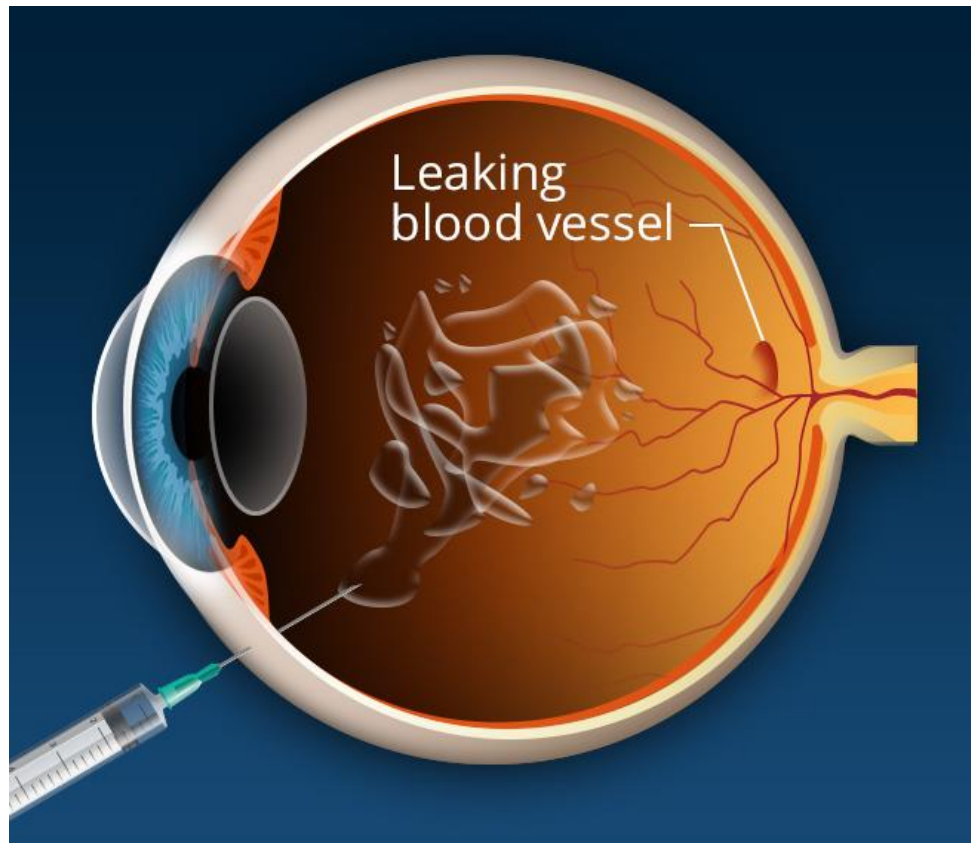
และตาเสื่อม : น้ำวุ้นตาเสื่อม, ตาแห้ง, ต้อหิน, ต้อกระจก,
ม่านตาอักเสบ, จอประสาทตาเสื่อม



นวัตกรรมในปี 2559

ผลิตภัณฑ์ป้องกันตาบอดจากจอประสาทตาเสื่อม

วิธีการรักษาในปัจจุบัน Wet Age-related Macular Degeneration
ฉีดยา Anti TNF Agents เข้าลูกตาโดยตรงเดือนละครั้ง ค่าใช้จ่ายสูงมาก



นักวิจัยในเครือจักรภพอังกฤษประสบความสำเร็จ
ในการพัฒนา Interleukin18 เพื่อใช้เป็นยาฉีด
เข้าเส้นเพื่อระงับอาการตาบอดจากจอประสาทตา
เสื่อมชนิดเปียกแทนวิธีเดิมที่ใช้ยาฉีดเข้าไปใน
ลูกตาโดยตรง



IL-18 attenuates experimental choroidal neovascularization as a potential therapy for wet age-related macular degeneration.

Sci Transl Med. 2014 Apr 2;6(230):230ra44. doi: 10.1126/scitranslmed.3007616.

A Potential Intravenous Treatment for Wet Age-Related Macular Degeneration: Interleukin-18. American Foundation for the Blind®

| Reader's Digest Partners for Sight

A Potential Eye Drop Treatment for Wet and Dry Macular Degeneration. American Foundation for the Blind® | Reader's Digest Partners for Sight

Reference : Science Translational Medicine 02 Apr 2014

ภายในปี 2559 APCO
จะเปิดตัวผลิตภัณฑ์ Capsule ที่เพิ่ม IL-18
เพื่อใช้ป้องกันตาบอดจากจอประสาทตาเสื่อมชนิดเปียก
และเพิ่มประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ APCO
ในการช่วยผู้ป่วยมะเร็งได้ด้วย

โครงสร้างหลังเพิ่มทุนเรียบร้อยแล้ว



บริษัทมหาชน ร่วมสร้างโดยมหาชน



APCO

บริษัท เอเชียนไฟฟ์โตซูติกอลส์ จำกัด (มหาชน)

ASIAN PHYTOCEUTICALS PUBLIC COMPANY LIMITED